Woodmaster®

MODE D'EMPLOI

ponceuse avec système de levage pour tambour avec fixation à barre type Deva Handy-8B

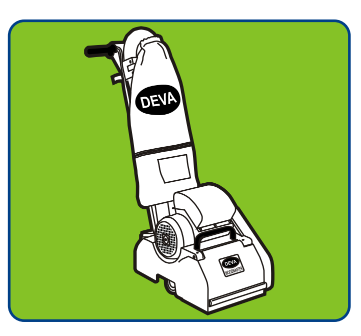


Fig. 1

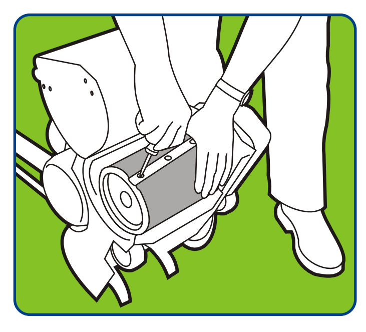


Fig. 2

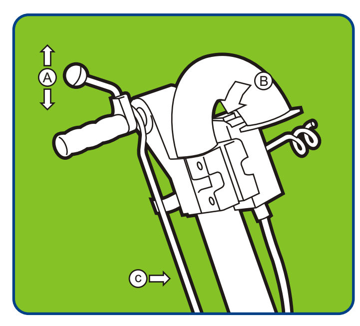


Fig. 3

CONSULTEZ EGALEMENT LE SCHEMA DE TRAVAIL POUR VOTRE SOL SPECIFIQUE! Cf. le Guide de rénovation Woodboy® pour parquets et planchers. Disponible gratuitement auprès de votre exploitant-loueur.

Merci de bien vouloir lire également les conseils généraux en matière de sécurité repris au verso.

EN CAS DE PANNE OU DE DISFONCTIONNEMENT, VEUILLEZ AVERTIR IMMEDIATEMENT VOTRE LOUEUR. SEUL CE DERNIER EST HABILITE A REPARER UN EVENTUEL DISFONCTIONNEMENT ET A REGLER LA MACHINE.

Description

Ponceuse avec système de levage pour tambour avec fixation à barre. Facilement démontable pour le transport. Robuste, facile à utiliser et dotée d'un système d'aspiration des poussières de qualité. Entraînée par une courroie poly-V. Pas de vibrations et moins de bruit! Chaque pièce mobile est équilibrée = pas de vibrations!

Montage ou démontage de la machine

Procédez comme suit:

- Montez le tube d'aspiration servant également de bras de direction.
- Vissez l'attache du manche pour fixer le tuyau d'aspiration.
- Montez la tringle de commande (supérieure et inférieure - fig. 3C.) Raccordement dans l'orifice supérieur de la barre du bas.
- Montez le petit câble électrique du bras de commande sur le moteur.
- Le sac à poussières doit être installé avant la mise en marche de la machine.

Bandes abrasives Woodmaster

Utilisez exclusivement les bandes abrasives Woodmaster - Deva.

- **Grains 24** (grossier): Pour le nivelage rapide de surfaces très inégales. Ne pas utiliser sur un nouveau sol placé de façon égale!
- **Grains 40** (moyen): Pour poncer pour la première fois de nouveaux sols en bois dur. Convient également pour poncer une seconde fois les sols anciens.
- **Grains 60 et 80** (fin): pour poncer en finesse.
- **Grains 100 et 120** (extra fin): ponçage extra fin et entre deux couches de vernis.

Préparation du sol

- Balayez le sol et éliminez toute particule de saleté et petits objets.
- Clouez les planches détachées. Enfoncez les têtes de clous, de façon à ce qu'il n'y ait pas d'étincelle pendant le ponçage.

Placement du papier abrasif sur le cylindre (fig. 2)

- Préparez le papier abrasif en le pressant de part et d'autre contre le bord d'une table (côté papier) de façon à ce que chaque côté soit tourné vers l'intérieur. La couche abrasive ne peut pas se rompre.
- Enlevez la fiche de la prise de courant. Basculez la machine vers l'arrière de façon à ce que la poignée repose sur le sol. Relevez la plaque de protection articulée du cylindre abrasif.
- Desserrez les trois vis du dispositif de fixation du papier jusqu'à ce que l'attache se trouve environ à 10mm du cylindre abrasif. Positionnez ensuite le papier autour du cylindre et glissez les deux extrémités superposées sous le dispositif de fixation. Lissez le papier abrasif jusqu'à ce qu'il épouse parfaitement la forme du cylindre. Tandis que le papier abrasif est fortement tendu autour du cylindre, les vis de fixation du papier abrasif doivent être serrées fortement. En cas de besoin, répétez l'opération susmentionnée.
- En cas de rupture du papier abrasif pendant le ponçage, vérifiez l'ouverture d'aspiration du ventilateur. Démontez la plaque de protection pour enlever le papier abrasif rompu. Si vous ne le faites pas, la machine ne peut pas aspirer les poussières (ouverture d'aspiration du ventilateur = plaque de protection triangulaire au bas, à l'arrière du rouleau).

Commande

- Introduisez la fiche dans une prise de courant reliée à la terre (230V - 50Hz - 8A.). Assurez-vous que le commutateur soit en position "0"!
- Le système de levage du cylindre abrasif doit être tendu et maintenu en place ("clic" - fig. 3A) dans la position verticale la plus haute. Le cylindre abrasif ne doit donc pas toucher le sol. Assurez-vous que le capot de protection du cylindre est fermé.
- La machine est équipée d'un commutateur marche-arrêt avec protection contre les chutes de tension (fig. 3B.) Pour démarrer: pressez le bouton vert. Pour arrêter, enfoncez le bouton rouge "0".
- Lors du démarrage de la machine, vous devez vous trouver derrière celle-ci, et la tenir des deux mains.
- Faites rouler la machine vers l'avant et laissez descendre prudemment la tringle du système de levage du cylindre vers le bas (fig. 3A), jusqu'à ce que ce dernier touche le sol. Pendant le ponçage, lâchez la manette du système de levage.
- Progressez avec la machine à une vitesse modérée et constante (petits pas).
- A la fin de la bande, soulevez soigneusement le cylindre abrasif en tirant sur la manette du système de levage (fig. 3A).
- A présent, revenez en arrière avec la machine sur la même bande. Pour le retour aussi, il convient de laisser descendre le cylindre avec un soin particulier.
- Ne vous arrêtez jamais avec la machine pendant le ponçage. Cela peut entraîner de profondes inégalités difficiles à égaliser.
- Poncez toujours de gauche à droite par bandes qui se chevauchent (sur 5 cm environ.) Vous devez poncer à différentes reprises avec des structures de grains différentes pour obtenir un bon résultat.
- Dans la mesure du possible, veillez toujours à poncer dans le sens du bois. Lorsque les planches sont creuses ou inégales, vous pouvez poncer dans un angle de 45° ou contre le sens du bois (oblique), toutefois lors du premier passage de la machine uniquement. Pour le deuxième passage, poncez dans le sens du bois.
- Nous vous conseillons de poncer le sol au minimum trois fois dans le cas d'un sol neuf, et quatre fois au cas où le sol aurait déjà été verni. Consultez le tableau ci-dessous:

Nouveaux sols:

Ponçage 1: grain	40
Ponçage 2: grain	60
Ponçage 3: grain	100

Sols anciens:

Ponçage 1: grain	24
Ponçage 2: grain	36 - 40
Ponçage 3: grain	60 - 80
Ponçage 4: grain	100 - 120

Attention!

- Veillez à travailler dans un local bien aéré et restez à l'écart de toutes sources inflammables; celles-ci peuvent entraîner une explosion suite à l'utilisation de la machine.
- Évitez de poncer avec une tension insuffisante. Le moteur s'efforcerait de compenser le manque de tension, occasionnant une surchauffe et une combustion.
- Videz le sac à poussière lorsqu'il est rempli à 1/3 et après chaque utilisation. Ne videz jamais le sac dans l'âtre, un appareil de combustion ou un four. Dans de telles conditions, la poussière de bois est explosive.
- Après chaque utilisation de la machine, veillez également à vider le sac à poussières, y compris lorsque celui-ci n'en contient que peu. L'huile, la peinture, la graisse ou les produits chimiques présents dans le bois peuvent entraîner une auto-combustion.
- Évitez de poncer avec un papier abrasif usé.
- Ne placez jamais de surcharge pondérale sur la machine.
- Maintenez le câble éloigné du cylindre. Le cylindre ne peut jamais passer sur le câble de la machine. Cela peut entraîner un risque d'électrocution.
- N'exposez jamais la machine à l'eau (pluie.)
- Assurez-vous que la prise de courant est correctement reliée à la terre. La connexion entre le câble de terre et la machine ne peut jamais être interrompue.
- Maintenez toujours la machine fermement lorsque le moteur tourne. Ne la laissez jamais sans surveillance! Le câble doit toujours être en bon état. Au cas où il serait accidentellement endommagé, veuillez contacter votre exploitant-loueur pour les réparations. Si vous utilisez une allonge, assurez-vous que son diamètre est adapté (minimum 3G x 2,5 mm.)
- Exigez de votre exploitant-loueur une machine correctement réglée et nettoyée en profondeur.

Votre exploitant-loueur Woodmaster®:

005810 - 01/08/2002

Devomat Industries SA - The Floor Technicians
Florent Geversstraat 31, B-2650 Edegem, tél. +32 (0)3/450.94.70, fax +32 (0)3/457.94.24, e-mail: info@devomat.be, website: www.devomat.be

instructions générales de sécurité

Attention! Afin de réduire les risques de décharge électrique, de blessure et d'incendie lors de l'utilisation d'outils électriques, observez les mesures de sécurité fondamentales suivantes. Lisez et observez ces instructions avant d'utiliser une machine électrique.

- **Maintenez de l'ordre dans votre domaine de travail.** Le désordre dans le domaine de travail augmente le risque d'accidents.
- **Tenez compte de l'environnement du domaine de travail.** N'exposez pas les outils électriques à la pluie. Veillez à un bon éclairage. N'utilisez pas d'outils électriques si des liquides ou des gaz inflammables se trouvent à proximité.
- **Protégez-vous contre les décharges électriques.** Evitez le contact corporel avec des surfaces reliées à la terre, comme p. ex. tuyaux métalliques, radiateurs, cuisinières électriques, réfrigérateurs.
- **Tenez les enfants éloignés!** Ne permettez pas que d'autres personnes touchent à l'outil ou au câble. Tenez-les éloignées de votre domaine de travail.
- **Rangez vos outils dans un edroit sûr.** Les outils non utilisés doivent être rangés dans un endroit sec, fermé et hors de la portée des enfants.
- **Ne surchargez pas votre outil.** Vous travaillerez mieux et plus sûrement dans la plage de puissance indiquée.
- **Utilisez l'outil adéquat.** N'utilisez pas des outils à des fins et pour des travaux pour lesquels ils n'ont pas été conçus.
- **Portez de vêtements de travail appropiés.** Ne portez pas de vêtements larges ou de bijoux. Ils pourraient être happés par les pièces en mouvement. Lors de travaux à l'air libre, il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures à semelle anti-dérapante. Coiffez-vous d'un filet à cheveux s'ils sont longs.
- **Portez des lunettes de protection.** Utilisez aussi un masque si le travail exécuté produit de la poussière.
- **Préservez le câble d'alimentation.** Ne portez pas l'outil par le câble et ne tirez pas sur celui-ci pour débrancher la fiche de la prise. Préservez le câble de la chaleur, de l'huile et des arê
tes vives.
- **Evitez les positions anormales.** Adoptez une position sûre et un équilibre stable.
- **Entretenez vos outils soigneusement.** Maintenez vos outils propres afin de travailler mieux et plus sûrement. Observez les prescriptions d'entretien et les indications de changement d'accessoires et de matériel de ponçage. Vérifiez régulièrement l'état de la fiche et du câble d'alimentation et, en cas d'endommagement, faites-les changer par un spécialiste reconnu. Vérifiez le câble de rallonge périodiquement et remplacez-le en concertation avec votre loueur, s'il est endommagé.
- **Débranchez la fiche de la prise.** En cas de non utilisation, avant de procéder à l'entretien et lors du changement de matériel de ponçage et d'accessoires comme par ex. le plateau d'entraînement, etc.
- **Enlevez les clés à outils.** Avant de mettre la machine en marche, assurez-vous que les clés et outils de réglage aient été retirés.
- **Evitez tout démarrage involontaire.** Assurez-vous que l'interrupteur soit en position de coupure avant de brancher l'outil au réseau électrique.
- **Câble de rallonge.** N'utilisez que des câbles de rallonge homologués avec le marquage correspondant.
- **Soyez toujours attentif.** Observez votre travail. Agissez avec du bon sens. N'employez pas la machine lorsque vous n'êtes pas concentré.
- **Contrôlez si votre appareil est endommagé.** Vérifiez si le fonctionnement des pièces en mouvement est correct, si elles ne se grippent pas ou si d'autres pièces ne sont pas endommagées. Tous les composants doivent être montés correctement et remplir les conditions pour garantir le fonctionnement impeccable de l'appareil. Le cas échéant contactez votre loueur.
- **Dans l'intérêt de votre propre sécurité:** n'utilisez que les accessoires et dispositifs adaptables mentionnés dans la notice d'emploi ou recommandés par le fabricant de l'outil. L'utilisation d'accessoires ou d'outils adaptables autres que ceux recommandés dans la notice d'emploi ou dans le catalogue, peut entraîner pour vous un danger personnel de blessure.

Ni le fabricant/fournisseur, ni le loueur sont responsables pour des suites directes ou indirectes consécutives à un emploi incorrect des modes d'emploi de la machine